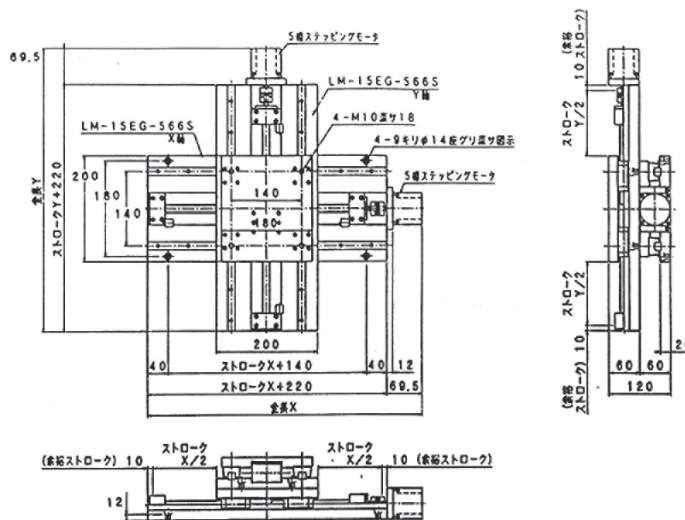


UNT 15PG series XYテーブル・リニアモジュール

標準ストロークX, Y(mm)	50	100	150	200	250
全 長 X, Y(mm)	270 + ℓ	320 + ℓ	370 + ℓ	420 + ℓ	470 + ℓ
重 量(kg)	9.8	10.6	11.3	12.1	12.9

■寸法図



モータ型式	寸法(mm)	モータ重量M(kg)
PK-564-A	58.5	0.6
PK-566-A	69.5	0.8
PK-569-A	99.0	1.3

呼び番号表示例 LM-15PG — 566S — 250 — 5 —

型 式	モータ機種	ストローク	ボールスクリーリード	オプション
-----	-------	-------	------------	-------

型 式		LM-15PG-566S(X 軸)	LM-15PG-566S(Y 軸)
仕 様	ト ル ク (kgf-cm)	8	
	定 格 速 度 (mm/sec)	10~100	
	定 格 推 力 (kgf)	34	
	繰り返し位置決め精度(mm)	±0.02	
	真 直 度 (mm)	0.05	
主 要 部 構 造	モ ー タ	5相ステッピングモータ ステップ角0.72°	
	ボ ー ル ス ク リ ュ ー	φ15mm リード5mm 精度C7:バックラッシュ0.03mm以下	
	ガ イ ド	リニアガイド:ベアリング 4個/レール 2本	
	モータ・ボールスクリュー間結合	カップリングによる直結	
使用限界のめやす	最 大 速 度 (mm/sec)	100	
	最 大 推 力 (kgf)	34	
	最 大 ス ト ロ ー ク (mm)	250	
	積 載 重 量 (kgw)	30以下	
注 記 事 項	(注1) 原点、オーバーラン防止用センサ(マイクロフォトセンサ)も取付けられます。(オプション)		